

1. Anwendungsbereich**Betriebsanweisung Krantransport – Transportarbeiten mit flurgesteuertem Kran****2. Gefahren für Mensch und Umwelt**

- **Abstürzen der Last.**
- **Anfahren von Personen und Betriebseinrichtungen mit dem Kran.**
- **Anstoßen von Personen und Betriebseinrichtungen durch Pendeln der Last.**
- **Benutzen des Krans durch unbefugte Personen.**

3. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- **Der Kran darf nur von ausgebildeten und beauftragten Personen gesteuert werden.**
- **Vor dem Anschlagen der Last Gewicht und Schwerpunkt ermitteln.**
- **Kran nicht überlasten.**
- **Vor Arbeitsbeginn die Funktion der Bremsen und Not-End-Halt-Einrichtungen prüfen.**
Achtung: Die durch Not-End-Schalter begrenzten Endstellungen des Hubwerkes dürfen betriebsmäßig nicht angefahren werden.
- **Zustand des Krans auf äußere Mängel beobachten, z.B.:**
 - **Zustand des Kranhakens und der Hakensicherung**
 - **Zustand der Steuerbirne**
 - **Zustand des Hubseils**
- **Vor Anheben der Last immer aus dem Gefahrenbereich treten.**
- **Pendeln der Last vermeiden, z.B. durch:**
 - **Kranhaken senkrecht über Schwerpunkt der Last fahren.**
 - **Vorsichtiges Anfahren und Anhalten des Krans.**
- **Last nicht Schrägziehen, Verziehen oder Schleifen.**
- **Last und Lastaufnahmemittel während der Fahrbewegungen beobachten.**
- **Last nie über Personen führen**
(auch nie, wenn die Last an Magnet oder Vakuumheber angeschlagen ist).
- **Arbeiten mit zweiter Person:**
 - **Von Hand angeschlagene Last erst auf Zeichen anheben (Sichtkontakt oder Funkkontakt).**
 - **Kann die Last beim Aufnehmen, Fahren und Absetzen nicht beobachtet werden, nur auf Zeichen des Einweisers bewegen.**

4. Verhalten bei Störungen und im Gefahrfall**Notruf: 112**

- **Mängel dem Vorgesetzten melden.**
- **Bei sicherheitsrelevanten Störungen Kran abstellen, sichern und Vorgesetzten informieren.**

5. Verhalten bei Unfällen – Erste Hilfe**Notruf: 112**

- **Unfallstelle sichern.**
- **Ersthelfer und Vorgesetzten verständigen.**
- **Verletzte betreuen.**

6. Instandhaltung, Entsorgung

- **Mängel nur vom Sachkundigen beseitigen lassen.**
- **Instandhaltungsarbeiten am Kran werden nur durch Fachfirmen durchgeführt.**
- **Für die Entsorgung von defekten Kranteilen sind die Fachfirmen zuständig.**

Datum:**Unterschrift:**